Index of Claims

Application	/Control	No.
-------------	----------	-----

10/791,204

Examiner

Alexander Thomas

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LINE ET AL.

Art Unit

1772

√	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim Date □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	Cla	aim	Π)at					- 	Clr	im	
1 √ 51 2 √ 52 3 √ 53 4 √ 54 5 55 56 7 7 7 8 59 59 10 60 61 11 62 63 13 63 63 14 64 64 15 65 66 17 68 69 20 70 71 22 73 74 22 73 74 22 74 74 22 77 77 28 77 77 28 77 78 29 79 30 70 33 34 84 35 85 86 37 77 78 29 79 80 33 83	-016		1			'	Jak	-			_		Ulč	MIII	\vdash
2 4 52 3 53 4 5 5 5 6 5 7 7 8 6 9 6 10 6 11 6 12 62 13 63 14 64 15 63 16 64 17 66 17 66 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 74 74 25 75 26 77 28 77 29 79 30 70 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 <td>Final</td> <td>Original</td> <td>25</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Final</td> <td>Original</td> <td></td>	Final	Original	25										Final	Original	
3 4 53 5 5 55 6 55 56 7 7 7 8 8 55 9 9 60 11 60 61 12 62 63 13 64 65 16 64 65 16 66 67 18 68 69 19 69 60 20 70 71 22 73 74 25 75 75 26 77 78 29 79 80 31 81 82 33 83 84 35 86 87 38 88 89 40 90 90 41 94 99 44 94 99 90 99 99			V									1 1		51	
4 1 54 5 5 55 6 7 55 8 9 59 10 60 61 11 61 62 13 63 64 15 66 67 18 66 67 18 68 69 20 70 71 21 72 73 24 74 74 25 75 76 27 77 78 29 79 80 31 81 82 33 83 84 34 84 85 86 87 88 89 90 90 41 91 92 43 94 94 44 94 99	L		•												
4 5 5 55 55 56 77 55 56 77 58 59 57 58 59 60 61 61 62 61 61 62 63 64 65 63 64 65 66 67 68 68 69 69 70 71 72 73 74 72 73 74 72 73 74 75 75 76 77 78 80 31 74 74 75 75 76 77 78 80 31 81 81 82 83 83 84 83 83 84 84 85 86 87 99 90 90 90 90 90 90 90 91 91 94 94 94 94 94 94 94 94 98 99		3												53	
5 6 5 56 57 88 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9		4	П				Γ								П
6 1 7 1 56 57 58 59 50 50 60 61 61 62 63 63 63 63 64 64 65 66 67 68 69 66 67 68 69 70 71 72 73 74 72 73 74 75 76 77 78 80 81 80 81 81 80 81 81 82 83 84 83 84 85 86 87 88 89 99 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 70 71 72 72 73 74 74 75 75 76 77 77 28 79 79 30 77 77 78 80 81 81 82 83 83 83 84 84 85 86 87 88 85 86 87 88		5	П									1		55	
7 1 57 8 1 58 9 10 60 111 61 61 12 63 64 13 64 65 16 65 66 17 67 68 19 69 70 21 72 73 24 74 74 25 75 76 27 77 78 29 79 80 31 81 82 33 83 84 35 86 87 38 88 88 39 90 90 41 90 90 41 92 93 44 95 96 97 98 99		6	Т							Г					
8 1 58 9 1 60 11 60 61 12 62 63 13 64 64 15 65 66 17 67 68 19 68 69 20 70 71 21 72 73 24 74 74 25 75 76 27 77 78 29 70 77 28 78 79 30 70 80 31 81 81 32 82 83 33 83 84 35 86 86 37 88 85 36 86 87 38 89 90 41 91 91 42 92 93 43 94 94 45 96 96 96 96 96			П							Г		1 1			Ħ
9		8	П							Г		1 1		58	Ħ
10											_	1 1			H
11 1 61 12 1 62 13 63 64 15 65 65 16 67 68 19 69 69 20 70 71 21 72 73 24 74 75 26 77 77 28 79 79 30 70 80 31 82 83 33 83 83 34 84 84 35 86 86 37 88 88 39 89 90 41 91 91 42 92 93 43 94 94 45 96 97 48 99 99			П									1 1			
12			\sqcap				Т	\vdash			_	1 1			\vdash
13											T	1 1			\Box
14 1 64 15 1 65 16 66 67 18 68 69 20 70 71 21 72 73 24 74 75 26 77 77 28 77 78 29 79 80 31 81 82 33 83 84 35 86 86 37 88 88 39 88 89 40 90 91 41 92 93 43 94 94 45 96 97 48 99 99		13	Ħ						_	\vdash					Н
15 1 65 16 66 17 66 18 68 19 70 21 70 21 72 23 73 24 74 25 76 26 77 28 77 28 79 30 70 77 75 28 77 33 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 86 37 87 38 88 39 90 41 90 41 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 99 99		14	Π							\vdash					Н
16 1 1 66 67 18 19 68 69 70 71 72 73 74 72 73 74 75 76 77 72 73 74 75 76 75 76 77 77 78 79 30 √ 79 30 √ 79 30 √ 80 81 81 82 83 83 84 84 85 86 87 88 89 89 89 90 90 91 92 93 94 94 94 94 94 95 96 97 98 99			Ħ			$\overline{}$	_			_					Н
17			\top		_		\vdash	\vdash		_	\vdash	l			H
18 1 68 19 0 0 20 0 70 21 0 71 22 0 73 24 0 74 25 0 75 26 0 77 28 0 79 30 7 80 31 81 82 33 83 84 35 85 85 36 86 87 38 88 89 40 90 90 41 91 92 43 94 94 45 96 96 47 97 98 48 99 99			╁					 			┝			67	${oldsymbol{dash}}$
19			+					\vdash		-					Н
20 1 70 21 1 71 22 1 72 23 73 74 25 75 75 26 77 77 28 79 78 29 79 80 31 81 82 33 83 84 35 85 85 36 86 87 38 88 89 40 90 91 41 92 93 44 94 95 46 96 97 48 99 99		10	╫					├	-	-		-			\vdash
21 1 71 22 1 72 23 1 73 24 1 75 26 1 75 26 75 76 27 77 78 29 79 80 31 81 82 33 83 84 35 85 85 36 86 85 37 88 89 40 90 91 41 92 93 44 94 95 46 96 97 48 99 99	<u> </u>		╫	_			-	├─	\vdash	┢	\vdash				├
22 1 72 23 1 73 24 1 74 25 75 75 26 77 77 28 79 78 29 79 80 31 81 82 33 83 84 35 83 84 35 85 86 37 88 87 38 88 89 40 90 91 41 92 93 44 94 95 46 96 97 48 99 99		21	₩				-	┝		-					\vdash
23 1 73 24 1 74 25 75 76 27 77 77 28 79 79 30 79 80 31 81 81 32 83 83 34 84 85 36 86 85 36 86 87 38 88 88 39 89 90 40 91 91 42 92 93 44 94 95 46 96 97 48 99 99		22	╂	-	_	_		-	-	┢					
24 1 74 25 1 75 26 1 76 27 1 77 28 1 77 28 1 79 30 √ 80 31 82 83 33 83 84 35 85 86 37 87 88 39 88 89 40 90 90 41 91 91 42 92 93 44 94 94 45 96 97 48 99 99		22	╂			_		\vdash	-	-					
25 1 75 26 1 76 27 1 77 28 78 79 30 80 81 32 82 83 33 84 84 35 85 86 37 87 88 39 88 89 40 90 90 41 92 93 44 94 95 46 96 97 48 99 99	-	23	-					H	┝	┢	_				Н
26 1 76 27 1 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 99 49 99		24	₩	-					┝	-	_				\vdash
27			Н						⊢		-				\vdash
28 √ 29 √ 30 √ 31 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99			Н						⊢	├-	\vdash				H
29 V 79 30 V 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 90 41 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 49 99	ļ		Н						⊢			٠.			$\vdash \vdash$
30	-	28	J.			_			_	_					
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 90 41 92 43 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 99 49 99		29	-						<u> </u>	<u> </u>					\vdash
32 82 33 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			•	\dashv			-	_		⊢	<u> </u>				
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			H				_			<u> </u>	_				
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Н			_	_				_				
35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 90 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Ш				<u> </u>	_		\vdash	_				L
36 86 37 88 38 88 39 90 41 90 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Н							<u> </u>	_				Щ
37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		35	Ш				_			L					
38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99															Ш
39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Ш				L.			L					
40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Ш				L_			lacksquare					
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Ш							<u> </u>				89	
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Ш				L								
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	$oxed{oxed}$		Ш				<u> </u>			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш				Ш
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	igsquare		Ш				Ш			Ц.	Ш				Ш
45 95 96 96 47 97 48 98 99 99			Ш				Щ			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		[Ш
46 96 97 97 48 98 99 99			Ш				Ш		L_			[Ш
47 97 98 98 49 99 99			Ш									[
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	igsquare						Ш		<u> </u>	Ш					
49 99	$oxed{oxed}$		Ш												
	Щ		Ш	_					_			. [
50			Ш												
	L	50]	100	

Claim		Date								
Lie		.	·	_		Pat	e	_	_	_
Final	Original									
	51	\vdash	┢	<u> </u>	┢	-	-	\vdash	\vdash	╁╌
_	51		┝	┢	-	⊢	-	-	-	⊢
-	52 53	⊢	⊢	<u>.</u>	⊢	├—	┢	-	⊢	⊢
	53	⊢	⊢	├	⊢	<u> </u>	<u> </u>	-	_	⊢
<u> </u>	54	<u> </u>	⊢	⊢	L	┢	-	ļ		
	55	ļ	_	<u> </u>	L	_	<u> </u>	_	<u> </u>	
	56	_	_	<u>L</u>	_	L	<u> </u>			
	57	_		<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>			
	58 59		L.	╙		L	匚	L		
	59	_	<u> </u>	<u> </u>	L					
	60		L		L.	<u> </u>				
	61									L.
	62	<u>_</u>		L		L	L			
	63						L			
L	64 65	L	<u> </u>							
	65	<u> </u>								
	66									
	67									
	68									
	69									
	70					Γ				
	70 71									
	72									
	73									
	72 73 74									
	75 76 77	L		L				L		
	76	_		_					L.	<u> </u>
<u> </u>	77				_				<u> </u>	_
	78 79			$oxed{oxed}$	L		_			_
	79			_						<u> </u>
	80	_					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
	81			_		<u> </u>				
	82			_			匚		<u></u>	
	83	L	L	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L_	L	
	84	<u> </u>		<u> </u>	_	L_	<u> </u>	<u>L</u>	L	<u> </u>
<u> </u>	85	<u> </u>		匚		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	
	86		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	L	L_
	87		L.	ldash		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	_
<u> </u>	88		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	_
	89				_		_			_
<u> </u>	90		_		ļ		-	_	<u> </u>	ļ
	91	_	\vdash	_	_	L			_	_
ļ	92	_	<u> </u>	-	_	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	93	_	\vdash		<u> </u>	 	<u> </u>	_		
<u> </u>	94	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
_	95	—	_	\vdash		\vdash	-	ļ	<u> </u>	_
\vdash	96		\vdash	\vdash	-	\vdash	<u> </u>		 	
	97 98		<u> </u>	-		-	\vdash	\vdash		_
\vdash		_	—	\vdash		H	H	\vdash		
	99			<u> </u>						

CI	Date									
1									Г	П
Final	Original					İ				
i <u>Ē</u>	j.									
	101 102									
	102					П				
	103									
	103 104 105									
	105									
	106 107									
	107			_			L			
	108		L				_			
	109			_				L		
	110			<u>_</u>			<u> </u>			Ш
<u></u>	111 112		_	_		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш
L	112			<u> </u>		<u> </u>	L_	$oxed{}$	L	Ш
	113		_		L	L	<u> </u>	<u> </u>	ļ	Ш
<u></u>	113 114 115	L	_	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	L.	Щ
	115	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L.	Ш
<u> </u>	116	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L_	Ш
	117 118	L_	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	118		_	_	_					
	119		<u> </u>	_	_		<u> </u>	_	_	Ш
	120 121 122	_		<u> </u>	<u> </u>			_		Щ
<u> </u>	121			<u>_</u>	_	L		L	<u> </u>	
	122			<u> </u>	<u> </u>	L				
<u> </u>	123				<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	Н
	123 124 125 126 127 128 129			_	_	<u> </u>		┡	<u> </u>	
	125		_		<u> </u>	\vdash		H	<u> </u>	-
	120	_		_	-	H	_		Щ	-
	127	_			\vdash	-	-		\vdash	-
<u> </u>	120	-		_	_	\vdash	-	-	\vdash	\dashv
- -	130		\vdash		_	-	_			\dashv
\vdash	131		\vdash		-	\vdash		-	\vdash	\dashv
	131 132			_	_	-			\vdash	\dashv
	133					\vdash		H		\dashv
— —	134			H	H		-	\vdash		$\vdash \vdash$
	135		Н			_	_	 		H
	136		\vdash			\vdash		Н		\dashv
	137		\vdash	\vdash		\vdash				\dashv
	137 138							_		\vdash
	139		\Box		П	_		\vdash		Н
	140					\Box		Г		\sqcap
	141		П					Г		\sqcap
	142									\dashv
	143									
	144									
	145									
	146									
	147									
	148									
	149									
	150									